



Manual de uso y programación



CARACTERISTICAS

- 3 zonas cableadas y 3 zonas inalámbricas.
- Memoria para 60 registros de códigos HT6P20 para controles y sensores.
- Entrada cableada para llave o teclado, armado / desarmado de la central.
- Salida de sirenas protegidas por fusible independiente.
- Detector interno de batería baja, con aviso por buzzer.
- Detector de calidad de señal de enlace de sensores.
- Entrada para agregar modulo discador telefónico.
- Test radial que monitorea el correcto funcionamiento de los sensores inalámbricos.

Sonido de la sirena:
La sirena se dispara según los siguientes casos.

Con volumen bajo:
- Tonos de confirmación durante la programación de llaveros y sensores.
- Tonos de confirmación cambios de estado de la central armado / desarmado.
- Con central prearmada, indica cancelación de zonas que se abrieron en tiempo de salida o prearmado.

Con volumen alto:
- Disparo de la central por zonas o llavero función pánico.
- Indicación batería baja: cuando la central detecta que la tensión de la batería cae a 11,5V genera un tono de 1 seg. y volumen bajo en la sirena cada un minuto. Esto se repite hasta que la tensión de la batería suba a 12,5V.

Indicadores sonoros:
1 beep = activa la central.
2 beep = desactiva la central y no hubo disparos.
3 beep = activa la central y cancela zonas abiertas.
4 beep = desactiva la central y hubo disparos.
1 beep largo = error y salida del modo programación para llaveros / sensores.

Armado del sistema
<u>Armado total</u> con control remoto canal 1 cerradura o teclado:
En el momento de la activación las zonas abiertas quedaran excluidas mientras dure el tiempo de salida.
<u>Armado parcial</u> (con control remoto canal 2), las zonas 1 y 3 se activan pero la zona 2 se cancela y permanece siempre excluida hasta que se desarme la central.
En el momento de la activación las zonas abiertas quedaran excluidas mientras dure el tiempo de salida.

Clases de zonas:
- Zona 1: es demorada 30” en modo salida
- Zona 2: es instantánea y cancelable cuando se activa con canal 2 del llavero.
- Zona 3: es instantánea.

Zonas: las zonas cableadas son del tipo “simple” sin resistencia de fin de línea y con una buena tolerancia a la condición de lazo cerrado, cuyo valor máximo es de 5 Kohms.



Funcionamiento de la central:
Cuando se alimenta por primera vez con fuente externa o batería 12V, la central hace un testeo del programa y de las zonas durante un segundo, un pip confirma que los datos en la memoria EEPROM están programados y queda en la condición DESARMADA.

Detalle de los leds: la central dispone de 3 leds (rojos)que indican:
Con central desarmada:
- Encendido fijo: indica la zona abierta.
- Apagado: indica zona cerrada.
- Parpadeo: indica la zona que provocó el último disparo.

Con central armada:
- Destello: indica central armada y zona activa para vigilar.
- Apagado: indica zona cerrada.

Con la central en modo programación, los leds de zona parpadean en espera de incluir sensores

Programación de las dispositivos inalambricos:

Programación de los llaveros y sensores inalámbricos:
Importante: para proceder a programar, la central debe estar desactivada.

Sensores: pulsar y mantener durante dos segundos el pulsador SEN.
Soltar cuando se escucha un beep en la sirena y parpadean los tres leds de zonas.
Luego elegir la zona en la cual va a trabajar el sensor con el pulsador de zonas 1, 2 o 3, indicandolo con el led correspondiente. A partir de ese momento se dispone de 10 segundos para activar el sensor a programar se guardará en memoria EEPROM los 3 bytes del código y confirma con 2 beep en la sirena.

Llaveros: pulsar y mantener durante dos segundos el pulsador REM.
Soltar cuando se escucha un pip en la sirena y parpadean los tres leds de zonas.
A partir de ese momento se dispone de 10 segundos para activar por 0,5 seg. cualquier canal del llavero a programar. Las funciones de los controles remotos vienen preprogramados de fabrica

Borrado de TODOS los registros de códigos: para borrar todos los registros pulsar y mantener durante dos segundos ambos pulsadores REM y SEN. Confirma con 2 beep de sirena.

Bornera de conexionado
De izquierda a derecha tenemos dos borneras + y – que deberán conectarse a la batería.
Bornera indicada como SENS + y – esta es para alimentación de sensores.
Bornera indicada como LA es para conectar un led de armado, requiere de la salida + de SENS
Bornera indicada como SIRENAS + – + se conectan independientes sirena interior y exterior (1 y 2 amp.)
Bornera indicada como Z1 com, es la zona 1 para conectar sensores cableados, cierra a masa (com)
Bornera indicada como Z2, es la zona 2 para conectar sensores cableados, cierra a masa (com)
Bornera indicada como Z3 com, es la zona 3 para conectar sensores cableados, cierra a masa (com)
* Las zonas que no se utilicen deberán quedar siempre cerradas, entre la zona y masa (com).
Bornera indicada como ARM es para activación por teclado o llave, cierra a masa (com)

Programación standart de fábrica:
Tiempo de entrada = 15 segundos.
Tiempo de salida = 30 segundos.
Tiempo de alarma = 180 segundos.
Llaveros y sensores = libres
Memorias telefónicas = libres (solo para el módulo telefónico)

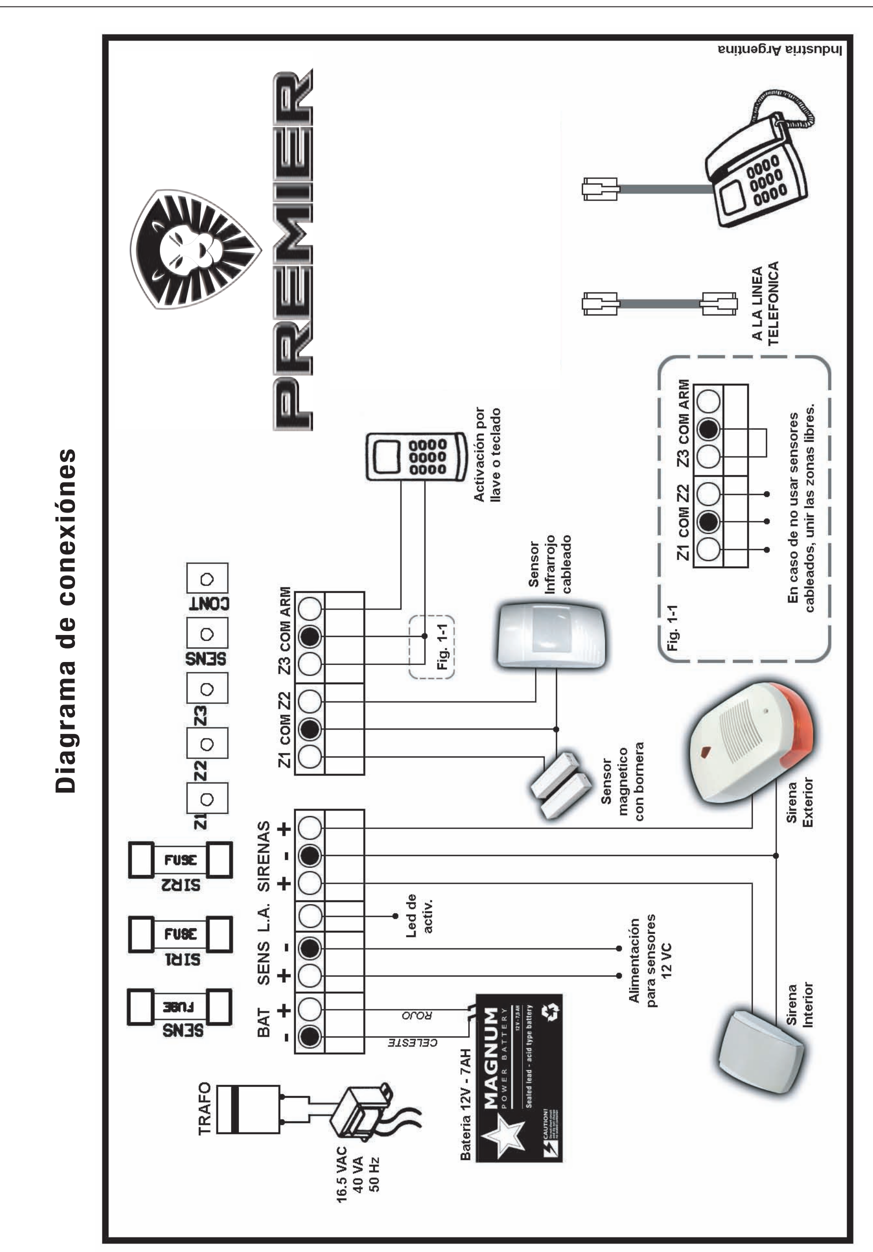
Accesorio modulo discador
Si usted adquiere el modulo discador telefónico, además de la aplicación propia de aviso telefónico, podrá programar la central en modo avanzado, pudiendo realizar modificaciones en la programación standart de fabrica y realizar comandos remotos como apagar la alarma después de un disparo

IMPORTANTE
La bornera de salida de sirenas debe ser como indica el gráfico, de izquierda a derecha, primero la sirena interior y luego la exterior ya que los fusibles están previstos por el consumo de cada una.

CENTRAL DE ALARMA **PREMIER**
MODELO CL 3000

Protexa se reserva el derecho de cambio de este manual sin prévia comunicación.





Importante: como todo producto electrónico conecte todos los cables y accesorios antes de tomar la línea de 220 v.

CERTIFICADO DE GARANTÍA

El producto que usted adquirió, está garantizado por el término de 1 (un) año a partir de la fecha de compra, goza de la misma el primer comprador y los sucesivos adquirientes que así lo demuestren.
En caso de verificarse algún problema de funcionamiento, esta garantía junto a la factura de compra, deberá presentarse en la Avenida Boyaca 378, Capital Federal, acompañado de la documentación pertinente.
Para ser merecedor de un cambio parcial o total en garantía, el usuario deberá presentar el equipo completo con todos sus accesorios, documentación acorde y embalaje de origen.
Cuando el producto sea sustituido por otro de iguales características, el plazo de la garantía legal será computado a partir de la entrega del nuevo producto.
Todo el tiempo que el usuario esté privado del uso del producto por causa de la reparación, será computado como prolongación del plazo de la garantía a considerar desde la fecha de entrega, hasta la fecha de salida del producto del servicio técnico. Esta GARANTÍA cubre la reparación o reemplazo de todas aquellas partes y componentes, que de acuerdo a las normas de PROTEXA, se hubieran encontrado defectuosas. El servicio técnico está obligado a cambiar el o los elementos de este producto que aparezcan como defectuosos, debiendo utilizar materiales o productos nuevos salvo pacto escrito en contrario.
Todo elemento reparado o reemplazado durante el período de GARANTÍA quedará automáticamente incluido en la misma hasta el vencimiento de la garantía original.
Los repuestos y accesorios que no requieran de mano de obra especializada, podrán ser adquiridos en el servicio técnico autorizado o los agentes autorizados, estando dicha venta sujeta a las disponibilidades de stock. Las únicas personas obligadas a contraer compromisos de la presente garantía son los servicios técnicos autorizados. Si se evidencian dentro de los noventa días del trabajo realizado, defectos o deficiencias, el servicio deberá corregir, reformar o reemplazar los productos utilizados sin costo para el consumidor. En caso de que el usuario resida en una zona no alcanzada por los concesionarios expuestos en la presente garantía, deberá comunicarse con el servicio técnico autorizado, quien informará al agente más próximo a su domicilio. La presente garantía deberá ser sellada por el comercio vendedor, sin perjuicio de ser valedera sin este sello.
PROTEXA. se compromete a cumplimentar el pedido de servicio técnico en el laboratorio de nuestro departamento de service sito en Av. Boyaca 378, Capital Federal, de lunes a viernes en el horario de 9 h a 16 h. El promedio de la reparación se fija en un plazo de 7 (siete) días hábiles.
Transcurrido el mencionado período de 1 (un) año, la presente GARANTÍA nos obliga a brindar nuestros servicios con cargo del usuario, según las listas de precios de PROTEXA.
La presente garantía no ampara los daños ocasionados por: a) golpes producidos en el transporte en cualquiera de sus formas b) deficiencias en la instalación eléctrica en el domicilio del usuario, tales como, cortocircuitos, exceso o caída de tensión, falta de descarga a tierra, etc.
c) conexión del aparato a una red de alimentación que no sea la indicada en la etiqueta de identificación del aparato. d) inundaciones, incendios, terremotos, tormentas eléctricas, golpes o accidentes de cualquier naturaleza. e) uso no conforme a lo especificado en el manual del usuario. f) daños en las partes internas o externas de uso común que presenten maltrato. g) enmiendas o falsedades en los datos. h) apertura del aparato por parte de personal no autorizado.
La presente GARANTIA deja de tener validez cuando:
a) Hubiesen sido efectuadas reparaciones por técnicos no autorizados o con repuestos no originales.
b) Si hubiesen dañado, alterado o retirado de la unidad las identificaciones que esta posee.
c) No tuviese la Boleta de Compra, solicitada para verificación.

IMPORTANTE: las denuncias maliciosas serán sancionadas según lo previsto en: a) apercibimiento b) multa de $500 a $500.000 sin perjuicio de las que pudiera corresponder por la aplicación de normas civiles.

CENTRAL DE ALARMA **PREMIER**
MODELO CL 3000
Protexa se reserva el derecho de cambio de este manual sin prévia comunicación.









Características de la central

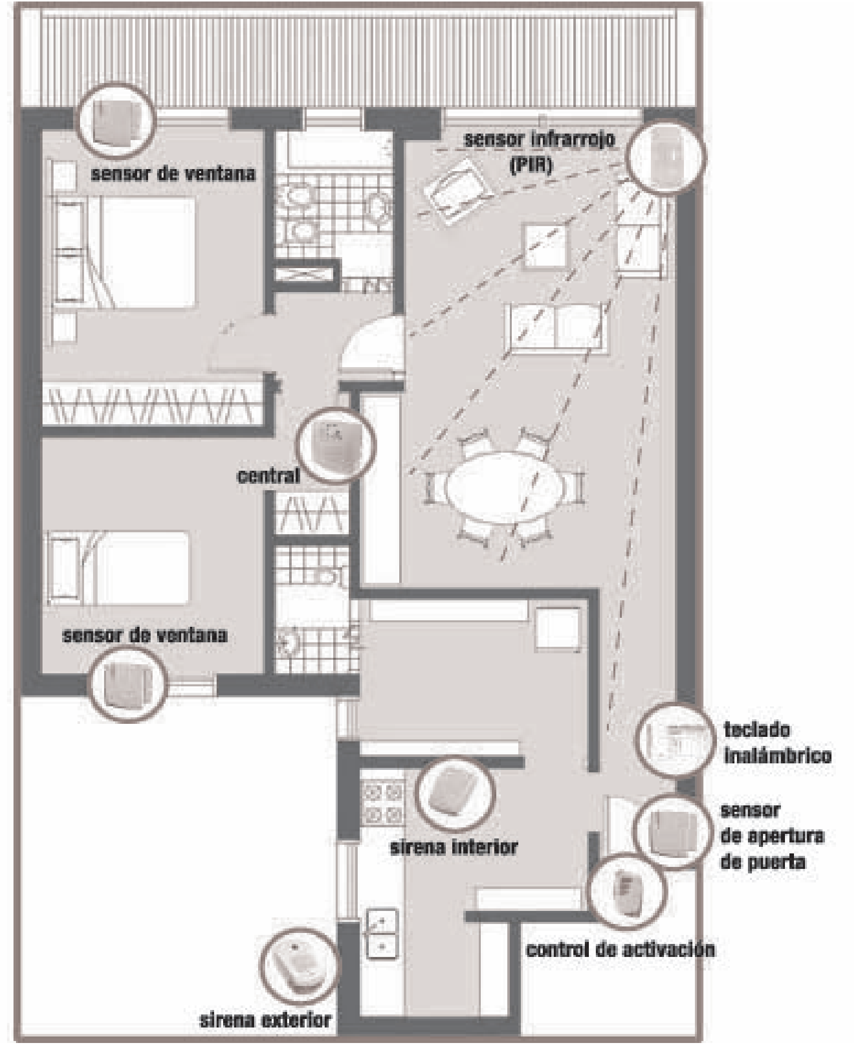
PREMIER CL 3000

3 zonas cableadas +
3 zonas inalambricas,
Led indicador de señal RF,
Receptor en 433.92 MHz.
Doble protección salida
sirena, montaje en SMD.
Nuevo microprocesador
ATMega 8 totalmente modular
preparada para conectar
discador telefónico
y modulo de voz.

Instalaciones
más seguras,
más elegantes,
más rápidas.



Plano tipico de conexionado



Usted puede ampliar su seguridad según necesidades contactese con su vendedor / instalador.